



**Mi Universidad**

**super nota.**

*Nombre del Alumno: Emma Yareni Montejo García.*

*Nombre del tema. La clonación*

*Parcial: 4*

*Nombre de la Materia: bioquímica*

*Nombre del profesor: Beatriz López López.*

*Nombre de la Licenciatura: tec en enfermería*

*Semestre: 6°*

# clonación

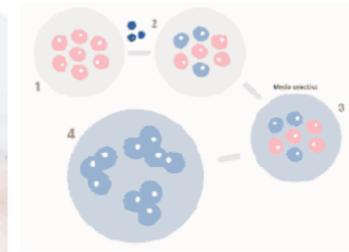
La clonación describe los procesos utilizados para crear una réplica genética exacta de otra célula, tejido u organismo.



El material copiado, que tiene la misma constitución genética que el original, se denomina clon. El clon más famoso fue una oveja escocesa llamada Dolly.

## Tipos de clonación:

**Clonación genética:** Consiste en insertar el fragmento de ADN de interés en un vector (bacteria, virus, plásmido) e inducir su multiplicación para obtener el número de copias o de clones deseados.



**CLONACION REPRODUCTIVA:** Su objetivo es obtener de un idéntico completo y la clonación terapéutica, que tiene como fin último la obtención de células madre pluripotentes para uso terapéutico, son los otros dos tipos de clonación que existen en la actualidad.

